

## Visio®: designa effektiva visuella lösningar - 2 dagar

*kurser 194*

- Du får lära dig att**
- Skapa professionella diagram till en rad olika applikationer med Visio
  - Tillämpa de inbyggda funktionerna i Visio, som schabloner, mallar och kopplingar
  - Utveckla diagram för att illustrera företagsstruktur, arbetsflöde och schemaläggning
  - Designa detaljerade tekniska ritningar för arkitektoniska och informationstekniska syften
  - Länka Visio-diagram till datakällor
  - Utnyttja Visio för att skapa datagrafik

**Sammanfattning** Med Microsoft Visio kan du enkelt skapa ett stort antal olika affärsdiagram och tekniska diagram. använda de inbyggda Visio-mallarna och schablonerna för att skapa sofistikerade program. Du får också lära dig hur man infogar Visio-diagram i Microsoft Office-applikationer, inklusive Worddokument, Excel-arbetsblad och PowerPoint-presentationer.

**Vem bör delta** Personer som vill skapa diagram och presentera data med ett professionellt utseende och en professionell känsla. De som behöver integrera Visio med andra applikationer för att automatisera skapandet och upprätthållandet av diagram kommer att märka att den här kursen är till stor hjälp.

**Praktiska övningar** Du får erfarenhet genom omfattande praktiska övningar och en framväxande fallstudie. Övningarna omfattar att:

- Rita med grundläggande verktyg och skapa kundschabloner
- Importera Excel-data för att skapa organisationsscheman
- Skapa flödesscheman med smarta vägar
- Bygga en tidslinje med hjälp av Microsoft Project-data
- Bädda in och länka diagram i MS Office-dokument
- Skapa rums- och kontorslayouter
- Koppla Visio till en databas för att illustrera dess struktur
- Länka Visio-former till dataarkiv
- Designa ett Pivotdiagram

## Visio®: designa effektiva visuella lösningar - 2 dagar

*kurser 194*

### Introduktion till Visio

- Visios starka sidor
- Visios roll i Microsoft Office-sviten
- Visio-terminologi

### Grunderna i Visio

#### Grundläggande ritverktyg

- Rektangel
- Ellips
- Linje
- Båge
- Fri form
- Penna
- Ändra storlek på och rotera former
- Rada upp och fördela former
- Skilja mellan öppna och slutna former

#### Navigera på ritsidan

- Panorera och zooma
- Se diagramdetaljer med flera fönster

#### Spara tid med schabloner och mallar

- Maximera återanvändningen av ritelement
- Skapa skraddarsydda former, schabloner och mallar
- Förhandsgranska inbyggda mallar med hjälp av diagramgalleriet

#### Göra kommentarer i diagram

- Lägg till och formatera text i diagram
- Flytta text med textblockverktyget

#### Länka former med kopplingar

- Använda smarta vägar mellan formerna
- Kopplingsstrategier: punkt-till-punkt eller form-till-form

#### Utveckla affärsprocessdiagram

##### Visualisera organisationsstrukturen

- Illustrera företagshierarkier med organisationschema
- Automatisera diagramskapande med organisationsmaguiden

##### Beskriva arbetsflödet

- Identifiera former på flödesscheman och deras innebörder
- Fånga sekvenser av uppgifter och beslut med flödesscheman

##### Dokumentera projektscheman

- Importera schemainformation från Microsoft Project
- Förbereda projekttidslinjer för användning i presentationer

##### Införliva Visio-diagram i Microsoft Office-applikationer

Visio är ett registrerat varumärke som ägs av Microsoft Corporation.

- Länka till diagram för att möjliggöra en aktiv delning
- Bädda in diagram för att bevara deras aktuella status
- Lägg in underavdelningar i ett diagram

### Skapa arkitekturprogram

#### Visualisera arbetsplatslayouter

- Konfigurera Visio för skalenska ritningar
- Göra planritningar för kontor och hem

#### Ställa in arkitekturdiagram

- Omvandla kanter till väggar
- Hantera utrymmesstorlekar med riktlinjer

### Dokumentera IT-projekt

#### Vanligt använda IT-mallar

- UML
- Användargränssnittet Windows XP
- Nätverksdiagram
- Illustrera databasstrukturer

#### Infoga hyperlänkar och vikten av formernas namn

- Vikten av databasschema
- Reverse-engineering diagram med databasguiden

#### Interagera med externa datakällor

##### Definiera och hantera formdata

- Lokalisera formdata i ShapeSheets
- Generera rapporter

#### Länka ritformer med data

- Kartlägga ShapeSheet-inlägg till databasfält med hjälp av databasguiden
- Modifiera databasen från en ritning

### Hantera datagrafik

#### Skapa datagrafik

- Definiera datagrafik i Visio-kontexten
- Fördelar med att använda datagrafik
- Visa externa data på datagrafiken
- Modifiera datagrafik för att förmedla information på ett effektivt sätt